

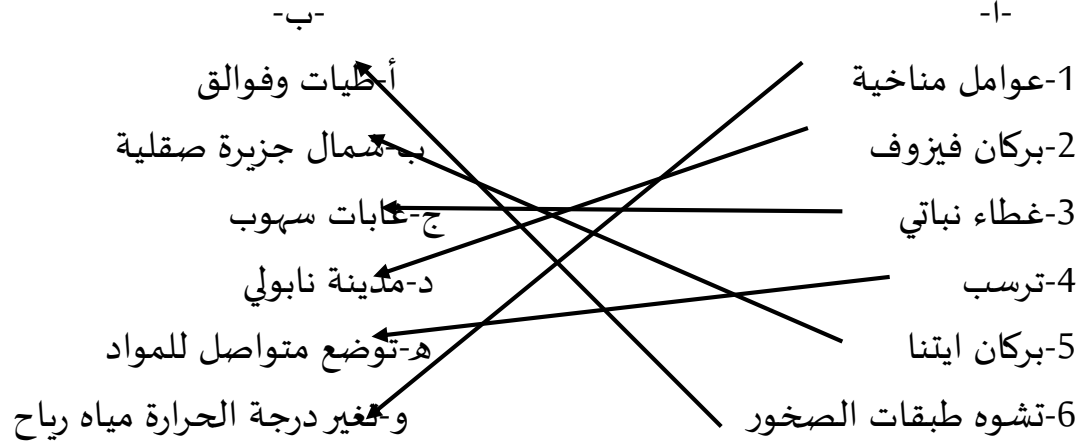
تصحيح إختبار الفصل الثاني

السنة الثالثة متوسط

التمرين الأول:

الربط :

أ-



التمرين الثاني :

1/ المقارنة :

الصخر	التماسك	الصلابة	اللون	تأثير حمض كلور الماء	مكان وجود
الرمل	متفتت	هش	متعدد الالوان	يتأثر بوجود الكلس	شمال و جنوب الجزائر
البازلت	متماسك	صلب	أسود غائم	لايتأثر	الهقار دلس

2/-البازلت : صخر ناري تشكل من المغما التي تصعد من باطن الأرض

الرمل: تشكل من تفتت الصخور القديمة (السابقة) بفضل عوامل الحت

التمرين الثالث :

1/إعادة الرسم

2/البيانات أ-قشرة أرضية ب- رداء علوي ج- رداء مغماتي

د-نواة خارجية ه- نواة داخلية

3/ تعريف الظهر : هي سلسلة جبلية تحت الماء بركانية توجد في أعماق المحيطات

-عواقب نشاط الظهر : -نشاط بركاني -توسع المحيط

-نشاط زلزالي -زحزحة القارات

4/- يحدث على مستوى الخندق ظاهرة العوض حيث تتشكل جبال الانديز والبراكين انفجارية وزلازل مختلفة البؤر .

الوضعية الإدماجية :

من مكتسباتي القبليّة والعلمية أخطار البراكين تتمثل في مايلي :

1-خروج غازات سامة قاتلة

2-مغما محرقة

3- قنابل بركانية

5- زلازل مدمرة

خلال ما درست البراكين هي : بركان فيزوف وبركان إيتنا وبركان سترمبولي بإيطاليا

خلال ما درست الاجراءات التينينية هي:

1-استعمال عدة أجهزة هي :

-جهاز السسموغراف

-جهاز قياس الحرارة

-جهاز قياس الغازات

-جهاز قياس قطر البركان

3/- أهمية التنئ بالتوازن البركاني هو تفادي الخسائر المادية والبشرية.
4/- من مكتسباتي والوثيقة (2) البراكين الانفجارية تنشأ من قوى الانضغاط الناتجة عن
عوض القشرة المحيطية الثقيلة تحت القشرة القارية الحقيقة وينتج انصهار القشرة
المقشرة المحيطية في الاعماق وهذا يؤدي إلى صعود المغما من شقوق القشرة القارية